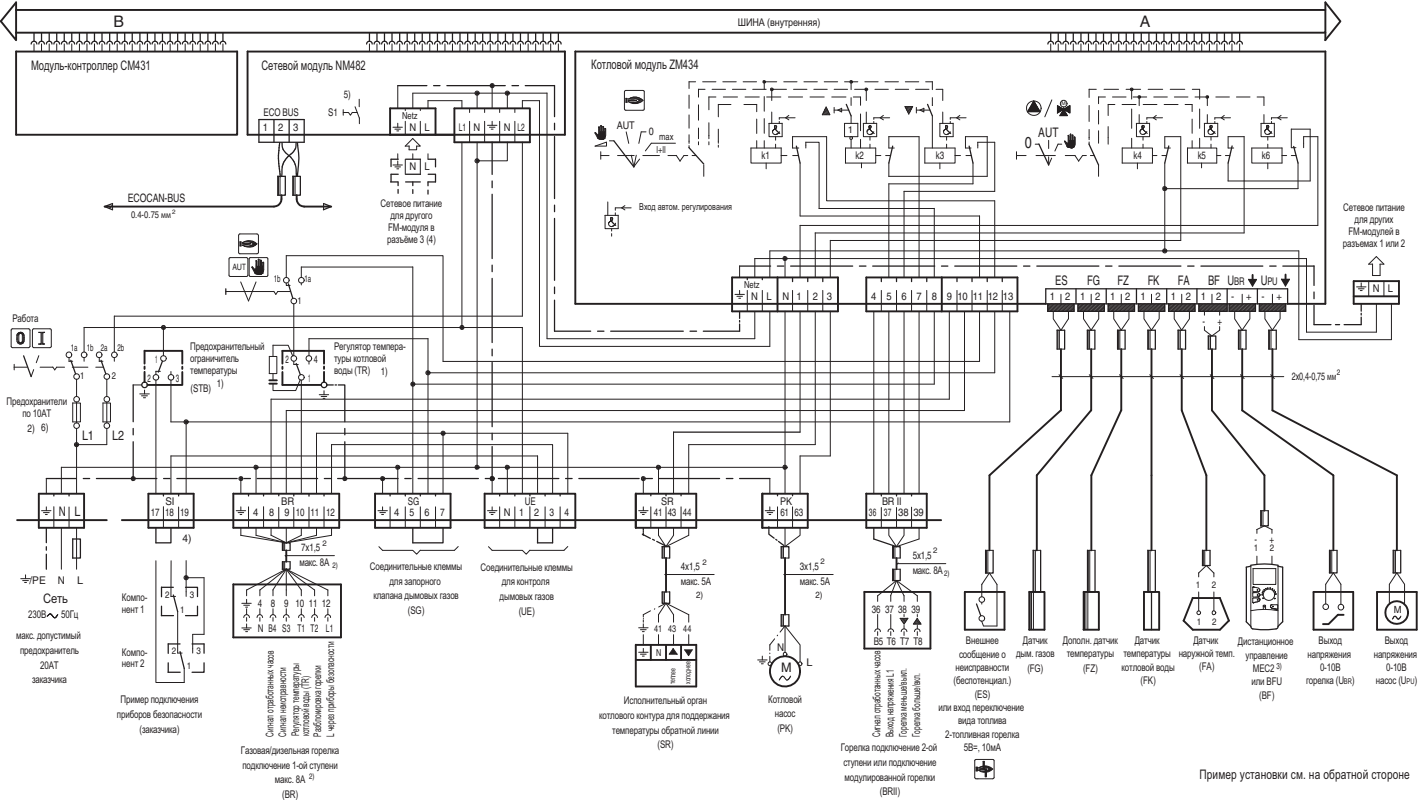
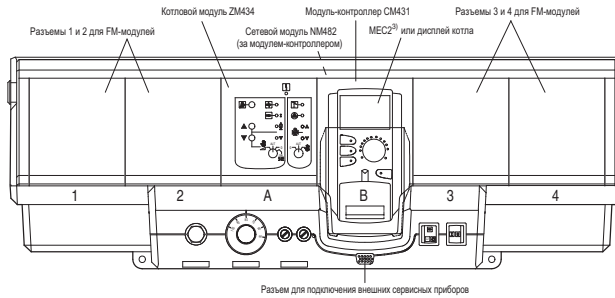


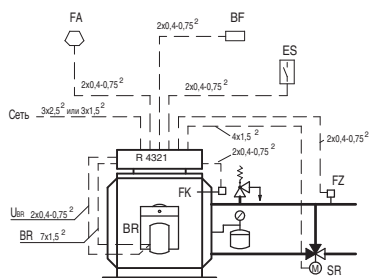
**Примечание!**

Все подключения, установку предохранителей, главного выключателя, аварийного выключателя и все защитные мероприятия выполнять в соответствии с местными предписаниями.  
**Внимание!** Защитный желто-зеленый провод нельзя использовать в качестве провода цепи управления.  
 При подключении к сети соблюдайте соответствие фаз.  
 Не используйте штепсер с заменяющими контактом.

- 1) Контакт замыкается при превышении заданной температуры.
- 2) Суммарный ток каждой цепи (L1, L2) не должен превышать 16А.  
 Это значение обязательно должно соблюдаться, его следует проверить после пуска в эксплуатацию, чтобы не допустить повреждения оборудования!
- 3) Внимание! Одной системе управления может быть определено только один MEC2.  
 MEC2 может быть на выбор вставлен в модуль-контроллер или подсоединен к одному из ZM... или FM... модулю через комплект для монтажа в помещении (дополнительная комплектация).
- 4) Возможность подключения приборов безопасности.
- 5) При подключении несложных компонентов EOCOSAN-BUS необходимо замкнуть выключатели S1 (наружное сопротивление на NM482) обоих крайних участков EOCOSAN-BUS.
- 6) L1, L2: предохранитель модулей в разьемах А, 1 и 2.  
 L1: предохранитель модулей в разьемах 3 и 4.



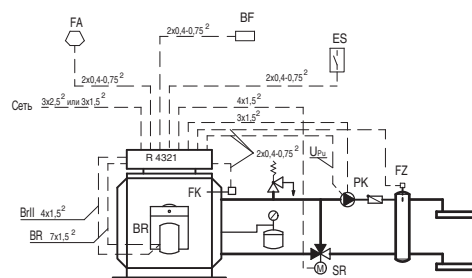
Пример установки 1



Отопительный котел  
 Ecostream Buderus или  
 низкотемпературный котел с цокольной температурой

Пример гидравлической обвязки отопительных котлов Ecostream  
 или низкотемпературных котлов с цокольной температурой.  
 Управление через отдельный исполнительный орган котлового контура (SR).

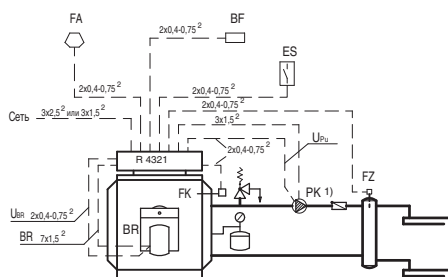
Пример установки 2



Отопительный котел Ecostream  
 Buderus

Пример гидравлической обвязки отопительных котлов Ecostream.  
 Регулирование через исполнительный орган котла. Клемма U<sub>Br</sub> требуется  
 только при модулированном насосе котлового контура.

Пример установки 3

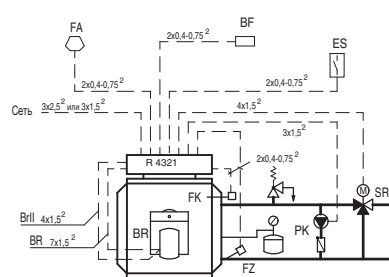


Низкотемпературный котел  
 Buderus

Пример гидравлической обвязки отопительных  
 низкотемпературных котлов.  
 В низкотемпературных котлах регулирование условий  
 эксплуатации должно осуществляться через  
 исполнительные органы отопительного контура.

1) При использовании беззапорной гребенки опционально возможно управление насосом котлового контура.  
 (Клемма U<sub>Br</sub> требуется только при модулированном насосе котлового контура (0-10В).)

Пример установки 4



Низкотемпературный котел Buderus  
 с минимальной температурой обратной линии

Пример гидравлической обвязки отопительных котлов  
 с регулированием температуры обратной линии.  
 Регулирование через отдельный исполнительный орган  
 котлового контура (SR).

Экспликация:

- BF дистанционное управление MEC2 или BFU
- BR горелка
- ES внешнее сообщение о неисправности (беспотенциальный)
- FA датчик наружной температуры
- FK датчик температуры котловой воды
- FZ дополнительный датчик температуры
- PK котловой насос
- SR исполнительный орган котлового контура для поддержания температуры обратной линии
- U<sub>Br</sub> выход напряжения 0-10В насос
- U<sub>o</sub> выход напряжения 0-10В горелка

